

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Str. 6
80807 München

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Elektronische Module für Leuchten mit LED-Modul
Electronic circuits used with luminaires with LED-modul

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 55015 (VDE 0875-15-1):2016-04; EN 55015:2013 + A1:2015
DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2):2015-03; EN 61000-3-2:2014
DIN EN 61000-3-3 (VDE 0838-3):2014-03; EN 61000-3-3:2013
DIN EN 61547 (VDE 0875-15-2):2010-03; EN 61547:2009

Aktenzeichen: 34300-3441-0711 / 233882

File ref.:

Ausweis-Nr. 40039188

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2014-01-09

(letzte Änderung / updated 2017-07-26)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Tasotti

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3441-0711 / 233882 / EC1 / SFW

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2017-07-26 2014-01-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039188.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039188.

Elektronische Module für Leuchten mit LED-Modul *Electronic circuits used with luminaires with LED-modul*

Typ(en) / *Type(s)*

- 01) OT FIT 15/220-240/350 CS
- 02) OT FIT 25/220-240/500 CS
- 03) OT FIT 35/220-240/700 CS
- 04) OT FIT 50/220-240/ 1A0 CS
- 05) OT FIT 15/220-240/500 LT2S
- 06) OT FIT 25/220-240/700 LT2S
- 07) OT FIT 40/220-240/1A0 LT2S

Verwendungszweck
Intended purpose Zum Betrieb von Leuchtdioden (LED)
For the operation of light-emitting diodes (LED)

Bemessungsspannung primär
Rated voltage primary AC 220 - 240 V; 0/50/60 Hz
Für / *for* 01), 02), 03), 04)

AC 220-240 V; 50/60 Hz
Für / *for* 05), 06), 07)

Bemessungsspannung sekundär
Rated voltage secondary DC 27 - 54 V; a) 250 mA, b) 300 mA, c) 350 mA
Für / *for* 01)

DC 27 - 54 V; a) 400 mA, b) 450 mA, c) 500 mA
Für / *for* 02)

DC 27 - 54 V; a) 550 mA, b) 600 mA, c) 700 mA
Für / *for* 03)

DC 27 - 54 V; a) 800 mA, b) 900 mA, c) 1050 mA
Für / *for* 04)

DC 15 - 50 V @ 150 - 500 mA
Für / *for* 05)

DC 15 - 50 V @ 300 - 700 mA
Für / *for* 06)

DC 15 - 50 V @ 500 - 1050 mA
Für / *for* 07)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3441-0711 / 233882 / EC1 / SFW

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2017-07-26 2014-01-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039188.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039188.

Nennausgangsleistung
Rated output

a) 14 W, b) 16 W, c) 19 W
Für / *for* 01)

a) 22 W, b) 24 W, c) 27 W
Für / *for* 02)

a) 30 W, b) 32 W, c) 38 W
Für / *for* 03)

a) 42 W, b) 49 W, c) 56 W
Für / *for* 04)

17.5 W
Für / *for* 05)

26.5 W
Für / *for* 06)

40 W
Für / *for* 07)

Ausführung(en)

Konstantstrom Treiber für LED. Einbauszubehör, vorbereitet zum Einbau in Leuchten der Schutzklasse II

Construction(s)

Constantcurrent driver for LED. Installation accessories, prepared for the installation in luminaires of the class of protection II.

Hinweis
Notice

Es ist die Installationsanweisung des Herstellers zu beachten.
The installation guide of the manufacturer must be observed.

Prüfbericht(e)
Test reports

Reviewreport-EC1-7-188058.docx (2013-01-08)
Für / *for* 01)

Reviewreport-EC1-8-188058.docx (2013-01-08)
Für / *for* 02)

Reviewreport-EC1-9-188058.docx (2013-01-08)
Für / *for* 03)

Reviewreport: 197063-EC1-3 (2014-05-21)
Für / *for* 04)

224623-EC1-4
Für / *for* 01), 02), 03), 04)

231771-EC1-5
Für / *for* 05)

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Str. 6, 80807 München

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3441-0711 / 233882 / EC1 / SFW

letzte Änderung / <i>updated</i>	Datum / <i>Date</i>
2017-07-26	2014-01-09

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039188.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039188.

Prüfbericht(e) <i>Test reports</i>	231771-EC1-6 Für / <i>for</i> 06)
	231771-EC1-7 Für / <i>for</i> 07)
	231771-EC1-8 Für / <i>for</i> 05), 06), 07)
	233882-EC1-11

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bescheinigt die Übereinstimmung mit den anwendbaren und oben angegebenen harmonisierten Normen, und/oder einem Zertifikat einer notifizierten Stelle und bildet damit eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und die CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten gemäß der **Richtlinie über Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU**.

*This marks Approval proves compliance with the applicable harmonized standards, and/or a certificate of a notified body referenced above and is therefore a basis for the EU Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent for the **Directive relating to electromagnetic compatibility 2014/30/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet EC1
Section EC1